

## Garant

### VHM-HPC ilgas grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA 20×D, DLC, Ø DC h7: 4,5mm



## Užsakymo data

Užsakymo numeris	123590 4,5
GTIN	4045197353986
Produktų klasė	11E

## Aprašymas

### Modelis:

Su sraigtiniais grioveliais, **6 kreipiančiosiomis briaunomis** ir vidiniais aušinimo kanalais. Našus naujos kartos HPC grąžtas. **135 grąžto viršūnė su pjovimo briaunų tolerancija h7**, optimaliai kiaurymės kokybei gauti. **Dvigubas pjovimo briaunų užgalandimas.**

### Pastaba:

Užspaudimo griovelio ilgis  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Norint saugiai dirbti giliųjų kiaurymių grąžtu 16×D būtina pirmiau sucentruoti naudojant Nr. 121068 – 121121 arba išsigręžti pagalbinę kiaurymę 4×D grąžtu Nr. 122606. Gilioms kiaurymėms nuo 20×D būtina išgręžti pagalbinę kiaurymę grąžtu Nr. 122606.

**Išgręžus pagalbinę kiaurymę padidinamas darbo proceso saugumas.** Žr. ir psl. 140/141.

## Techninis aprašymas

Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	110 mm
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	4,5 mm
pastūma f aliuminiui trumpadrožliui	0,22 mm/aps,
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Bendras ilgis L	160 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	103,3 mm

Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Modelis	20xD
Smailas kampas	135 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 40 bar
Pjovimo technika	HPC
Reikia pagalbinės kiaurymės grąžto	taip, kreipiamasis grąžtas
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis	tinka	150 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	180 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	130 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	135 m/min	N
PEEK	tinka	105 m/min	N
PVDF GF20	tinka	80 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	70 m/min	N
PEEK GF30	tinka	65 m/min	N
PTFE CF25	tinka	70 m/min	N
Cu	tinka	90 m/min	N
CuZn	tinka	100 m/min	N
GFK	tinka	70 m/min	N
CFK	tinka	70 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		

